

Uro/Tomo Software

per Microsoft® Windows®

Manuale utente

© Agfa-Gevaert N.V. 2001.

Nessuna parte del presente documento potrà essere riprodotta, copiata, adattata o trasmessa in alcuna forma o per qualsiasi altro fine senza il consenso scritto di Agfa-Gevaert N.V.

Agfa-Gevaert N.V. non presterà alcuna garanzia o dichiarazione, espressa o implicita, che riguardi l'accuratezza, completezza e l'utilità delle informazioni incluse nel presente documento ed, in particolare, nega qualsiasi garanzia riguardo all'adeguatezza ad alcuni scopi specifici. Agfa-Gevaert N.V. non sarà in alcun caso responsabile di qualsiasi danno derivante dall'utilizzo o incapacità di utilizzo di qualsiasi informazione, apparato, metodo o processo riportato nel presente documento.

Agfa-Gevaert N.V. si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento senza il previo avviso.

Agfa-Gevaert N.V., Septestraat 27, B-2640 Mortsel, Belgio.

ADC Compact Uro/Tomo Software è un marchio registrato di Agfa-Gevaert N.V., Belgio.

Agfa e Agfa-Rhombus sono marchi registrati di Agfa-Gevaert AG, Germania.

Indice

Capitolo 1: Introduzione al Uro/Tomo Software..... 5

 Informazioni su Uro/Tomo Software..... 6

 Funzioni Uro/Tomo Software 7

Capitolo 2: Utilizzo di Uro/Tomo Software 9

 Utilizzo di Uro/Tomo Software per studi urografici 10

 Utilizzo dell'Uro/Tomo Software per studi tomografici 11

Introduzione al Uro/Tomo Software

Il presente capitolo tratta i seguenti argomenti:

- ☐ [Informazioni su Uro/Tomo Software](#)
- ☐ [Funzioni Uro/Tomo Software](#)

Informazioni su Uro/Tomo Software

Il Uro/Tomo Software ADC offre un insieme di parametri di studio e di sotto-studio specifici ed anche parametri di elaborazione MUSICA (MUSICA: Multi-Scale Image Contrast Amplification) ottimizzati per urografie e tomografie. Grazie al Uro/Tomo Software, le funzioni di elaborazione delle immagini del ADC Quality System vengono estese all'urografia ed alla tomografia. Il Uro/Tomo Software è un programma complementare al ID Software, al IPD Viewer Software, ed al QC Viewer Software.

Il manuale per l'utente di Uro/Tomo Software fornisce informazioni generali e pratiche sull'impiego di Uro/Tomo Software. Per maggiori dettagli relativi all'impiego di ID Software, di QC Viewer Software e di IPD Viewer Software, fare riferimento rispettivamente al manuale o alla guida on-line di ID Software, di QC Viewer Software e di IPD Viewer Software.

Funzioni Uro/Tomo Software

Uro/Tomo Software consente di eseguire studi urografici e tomografici con un'ottima qualità dell'immagine. Uro/Tomo Software è stato ottimizzato per gli studi urografici con o senza mezzo di contrasto e per i normali studi tomografici.

Grazie alla riduzione della latitudine MUSICA ottimizzata per l'urografia, la qualità dell'immagine diagnostica delle immagini urografiche è superiore a quella delle tradizionali immagini urografiche che tendono ad essere molto scure nelle zone dei fianchi del paziente.

Inoltre, l'aumento del contrasto di MUSICA consente di tracciare agevolmente i calcoli e di visualizzare i reni e l'uretra.

Utilizzo di Uro/Tomo Software

Il presente capitolo tratta i seguenti argomenti:

- ☐ Utilizzo di Uro/Tomo Software per studi urografici
- ☐ Utilizzo dell'Uro/Tomo Software per studi tomografici

Utilizzo di Uro/Tomo Software per studi urografici

Se è stato installato Uro/Tomo Software, la finestra Identificazione di ID Software offrirà:

- Due tipi di studio urografico: Panoramica delle vie urinarie (studi senza contrasto) ed urografia a contrasto (studi con contrasto).
- I tipi di sotto-studio urografico sono elencati qui di seguito.

Gruppo di studio: Uro	
Tipo di studio	Tipo di sotto-studio
Panoramica delle vie urinarie (senza contrasto)	Vista completa
	Reni ruotati
	Tomografia dei reni
	Vescica
Urografia con contrasto (con contrasto)	Reni AP
	Reni ruotati
	Tomografia dei reni
	Vista completa
	Vescica

L'Uro/Tomo Software è stato ottimizzato per gli studi urografici eseguiti ad una classe di velocità pari a 200.

Utilizzo dell'Uro/Tomo Software per studi tomografici

Nel caso in cui sia stato installato l'Uro/Tomo Software, tutti i tipi di studio e sottostudio elencati qui di seguito saranno disponibili nella finestra Identificazione del ID Software.

Gruppo di studio: Tomo	
Tipo di studio	Tipo di sotto-studio
Cranio	Tomo
Colonna vertebrale	Tomo
Pelvi	Tomo
Addome	Tomo
Arti superiori	Tomo
Arti inferiori	Tomo
Spalla	Tomo

L'Uro/Tomo Software è stato ottimizzato per gli studi tomografici eseguiti alle classi di velocità:

Parte del corpo	Classe di velocità
Arti	100
Corpo	300



Stampato in Belgio

Pubblicato da Agfa-Gevaert N.V., B-2640 Mortsel-Belgio

2277A | 20010110

